



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

เลขที่ กต.บ.นจ.(กป) ๕๕ /๒๕๖๗  
ชื่อผู้รับ นายพัทธนันท์ พิชิตราสุวรรณขล  
ชื่อผู้ส่ง นายจรัส ศรีมงคล

### วิทย์ขอตัดไฟ

วันที่ ๑๑.ม.ค. ๒๕๖๗  
ตำแหน่ง อก.บ.น.(กต)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.บ.นจ.

Switching Deadline

14 ม.ค. 67

ด้วยการไฟฟ้า กฟส.บ.นจ. จะขอตัดไฟเพื่อปฏิบัติงานในระบบจำหน่ายแรงสูง/สถานีไฟฟ้า โวลต์ ๑๑๕ KV ตามแผนผัง  
สังเขปแนบ จำนวน ๑ แผ่น กรณีเร่งด่วนให้กรมทางหลวง ดังนี้

ที่	ฟีดเดอร์	วัน/เดือน/ปี	ตั้งแต่เวลา	ถึงเวลา	ลักษณะงานที่ปฏิบัติ และบริเวณที่ปฏิบัติงาน	จาก	ถึง	ผู้ควบคุมงาน
๑	Smc6yb-01	๑๕ ม.ค.๖๗ ถึง ๒๐ ม.ค.๖๗	๑๙.๐๐ น.	๐๖.๐๐ น.	กรมทางหลวง ติดตั้ง BRARIER ทางยกระดับ แนวถนน พระราม ๒	ปากทางเข้า ซอยโรงสีด้าน ถนนพระราม 2	แอร์เบรค 115 KV บ.คณิต สติร รหัส SMC7YS-05	นายกฤษณ แสงเงิน โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖ (กรณีเร่งด่วน)

พื้นที่ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบ(ไฟดับ).....ไม่มี.....  
ผู้ประสานงานการตัดไฟ ชื่อ นายกฤษณ แสงเงิน ตำแหน่ง ทม.กป โทร ๐๘๑-๘๓๐๒๓๖๖  
พื้นที่ ที่ขอตัดไฟปฏิบัติงานมีสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ กฟผ. (หากมีโอกาสชำรุด ผศส.กรส.(ก.๓) จะได้ตรวจสอบก่อน  
ปฏิบัติงาน)

๑.  มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ๑.๑  มีโอกาสชำรุด ๑.๒  ไม่มีโอกาสชำรุด  
๒.  ไม่มีสายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ลงชื่อ.....  
(...นายจรัส ศรีมงคล...)  
ตำแหน่ง ผจก.กฟส.บ.นจ.

แผนกควบคุมการจ่ายไฟ (ผคฟ.) กฟภ.๓  
เรียน อก.ปบ.(ก.๓)

ผคฟ. พิจารณาแล้วเห็นควร

อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ 1 ฟีดเดอร์ SM0648-01 จาก SM0648-05 ถึง  
 ในวันที่ 15-2025-03-17 ตั้งแต่เวลา 19.00 น. ถึง 06.00 น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ 75/2567  
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... ฟีดเดอร์ ..... จาก ..... ถึง  
 ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ .....  
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... ฟีดเดอร์ ..... จาก ..... ถึง  
 ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ .....  
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... ฟีดเดอร์ ..... จาก ..... ถึง  
 ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ .....  
 อนุมัติให้ดับไฟตามคำขอข้อ ..... ฟีดเดอร์ ..... จาก ..... ถึง  
 ในวันที่ ..... ตั้งแต่เวลา ..... น. ถึง ..... น. ตามใบสั่งทำสวิตซ์ซึ่งเลขที่ .....

พนักงานศูนย์ฯ นาย วรรณพงษ์ นกมด ประสานงานการขอดับไฟกับ นางกฤษดา 11/50/ปี 6  
นายอภิสิทธิ์ เทียมภัก  
 20 ก. 5 ทนฯ นพ.อป.

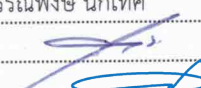
สำหรับผู้อนุมัติ  
 ที่ ก.๓ กปบ.(คฟ.)  
 เรียน ผจก. กฟ/ธ. 226๕.  
 อก.วว.(ก.๓)  
 อนุมัติ และแจ้ง จป. เพื่อตรวจสอบความปลอดภัย,  
 พร้อมทั้งลงข้อมูลแจ้งแผนดับไฟลงใน [www.pea.co.th](http://www.pea.co.th)

ผจฟ. 2 (สถานี SM0)  
 ขั้นตอนการสวิตซ์ซึ่ง 3 แฉง  
 แผนผังแนบ 1 แฉง  
 เพื่อทราบ และจัดพนักงานเข้าปฏิบัติงานร่วมกับศูนย์  
 นครปฐม ตั้งแต่เวลา 18.00 น. เป็นต้นไป จนกว่างานจะแล้วเสร็จ

  
 (นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)  
 รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

  
 (นายเลอพงค์ แก่นจันทร์)  
 รก.ปบ.(ก3) ปฏิบัติงานแทน อก.ปบ.(ก3)

## ใบสั่งทำสวิตชิง

1. สถานที่ทำงาน	สายส่ง 115 kV.ไลน์ SMC06YB-01 - SMU		
2. กำหนดวันที่ทำงาน	15-20 ม.ค. 67	ระหว่าง	19.00 น. ถึง 06.00 น.
3. ผู้ขอทำงาน	กฟส.บจนจ.	งานที่ทำ	กรมทางหลวงยกแบร์ริเออร์ ตามใบขอปฏิบัติงาน 75/67
4. เตรียมการสวิตชิงโดย	นายวรรณพงษ์ นกเทศ		วันที่ 11 มกราคม 2567
5. ตรวจสอบสวิตชิงโดย			วันที่ 11 มกราคม 2567
6. อนุมัติสวิตชิงโดย			วันที่ 11 มกราคม 2567
7. สั่งทำสวิตชิงโดย	1. นายวัฒนา, นายจิรวัดน์, นายพิชชา, นายวีรวัชร, นายอมร (กะ1 00.00 น. - 08.00 น.) 2. นายศุภสวัสดิ์, นายอนุสรณ์, นายธนิต, นายวรรณพงษ์, นายมโนช (กะ2 08.00 น. - 16.00 น.) 3. นางสาวสุภัชชามนายพัรภัทร, นายขุนทอง, นายศักดิ์สิทธิ์, นายพนิต (กะ3 16.00 น. - 24.00 น.)		

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
1	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิตชิง						
2	ตรวจสอบ ABS.115 kV.SMC07YS-05 บริเวณบ.คณิตศิลป์ ให้เปิดวงจรออกไว้ทั้งสามเฟสพร้อมล๊อคกุญแจไว้						
3	SMC06YB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMC		
4	SMU-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMU		
5	SMUBR-01	Normal	Nonreclosing		SMU		Load 4.2 MW
6	SMUBR-02	Normal	Nonreclosing		SMU		Load 0.6 MW
7	SMUBR-03	Normal	Nonreclosing, GND		SMU		Load 1.7 MW
8	SMUBR-04	Normal	Nonreclosing, GND		SMU		Load 4.4 MW
9	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX		
10	SMX05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		Load 4.6 MW
11	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		
12	EKA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		Load 2.0 MW
13	- ย้ายโหลด SMU01 ไปรับไฟจาก EKA02						
14	EKA02S-08	ปลด	สับ		บจนจ.	SCADA	SF6 ยูนิเวอร์เซล
15	SMUBR-01	สับ	ปลด		SMU	RE	SMU01
16	- ย้ายโหลด SMU02 ไปรับไฟจาก SMU04						
17	SMU02S-02	ปลด	สับ		บจนจ.		DIS หน้าสถานีสมุทรสาคร8
18	SMUBR-02	สับ	ปลด		SMU	RE	SMU02
19	- ย้ายโหลด SMU03 ไปรับไฟจาก SMX05 และ ย้ายโหลด SMU04 ไปรับไฟจาก SMX04						
20	SMX04VB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		SMX		CB SMX04
21	SMU03S-03	ปลด	สับ		บจนจ.		DIS หน้าสถานีสมุทรสาคร8
22	SMUBR-03	สับ	ปลด		SMU	RE	SMU03
23	SMUBR-04	สับ	ปลด		SMU	RE	SMU04
24	ย้ายไฟเลี้ยงหม้อแปลง Station Service ไปรับจากด้านนอกสถานี						
25	- ดับไฟเวลา 19.00 น.						
26	SMU01YB-01	สับ	ปลด		SMU	CB	115 kV.TP1
27	SMU01YS-01	สับ	ปลด		SMU		ใบมิต 115 kV.
28	SMC06YB-01	สับ	ปลด		SMC	CB	115 kV.TO SMU



ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
29	SMC06YS-01	สับ	ปลด		SMC		ใบมิต 115 kV.
30	SMC06YS-03	สับ	ปลด		SMC		ใบมิต 115 kV.
31	แจ้งพื้นที่ไฟดับให้กฟส.บางน้ำจืดรับทราบ						
32	แจ้งกฟส.บางน้ำจืดลงข้อมูลใน WE SAFE						
33	แจ้งกฟส.บางน้ำจืดให้แจ้งกรมทางหลวงปฏิบัติงานได้						
34	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX		
35	SMX04VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		
36	SMX05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		
37	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		
38	EKA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		
สิ้นสุด Switching 16 ม.ค.67							
39	หลังจากกฟส.บางน้ำจืดได้รับแจ้งกรมทางหลวงว่าปฏิบัติงานเสร็จ						
40	แจ้งกฟส.บางน้ำจืดลงข้อมูลใน WE SAFE						
41	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ตัดตอนก่อนทำสวิชชิง						
42	SMX-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		SMX		
43	SMX04VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
44	SMX05VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		SMX		
45	EKA-TP1	"OLTC" Auto	"OLTC" Manual		EKA		
46	EKA02VB-01	"ON" Auto Reclose	"OFF" Auto Reclose		EKA		
47	- จ่ายไฟ						
48	SMU01YS-01	ปลด	สับ		SMU		ใบมิต 115 kV.
49	SMC06YS-01	ปลด	สับ		SMC		ใบมิต 115 kV.
50	SMC06YS-03	ปลด	สับ		SMC		ใบมิต 115 kV.
51	SMC06YB-01	ปลด	สับ คง "OFF" Reclose		SMC	CB	115 kV.TO SMU
52	SMU01YB-01	ปลด	สับ		SMU	CB	115 kV.TP1
53	ปรับแรงดัน SMU-TP1 ไว้ 22.7 kV.						
54	- ย้ายโหลด SMU03 กลับจาก SMX05 และ ย้ายโหลด SMU04 กลับจาก SMX04						
55	SMUBR-03	ปลด	สับ คง Non-Re,Block Gr		SMU	RE	SMU03
56	SMUBR-04	ปลด	สับ คง Non-Re,Block Gr		SMU	RE	SMU04
57	SMU03S-03	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บจน.	DIS	หน้าสถานีฯSMUเก่า(บน)
58	SMX04VB-01	สับ	ปลด		SMX	CB	SMX04
59	- ย้ายโหลด SMU02 กลับจาก SMU04						
60	SMUBR-02	ปลด	สับ คง Non-Re,Block Gr		SMU	RE	SMU02
61	SMU02S-02	สับ	ปลด(ใช้โหลดบัสเตอร์)		บจน.	DIS	หน้าสถานีฯSMU(ล่าง)
62	- ย้ายโหลด SMU01 กลับจาก EKA02						
63	SMUBR-01	ปลด	สับ คง Nonreclosing		SMU	RE	SMU01
64	EKA02S-08	สับ	ปลด		บจน.	SCADA SF6	ยูนิเวอร์เซล

ที่	รหัสอุปกรณ์	สภาพอุปกรณ์ ปกติก่อน ดำเนินการ	ดำเนินการ	เวลา	ผู้ดำเนินการ	ผู้สั่งการ	หมายเหตุ
65	ย้ายไฟเลี้ยงหม้อแปลง Station Service กลับมารับจากภายในสถานีฯSMU ตามปกติ						
66	SMC06YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		
67	SMU-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMU		
68	SMUBR-01	Nonreclosing	Normal		SMU		
69	SMUBR-02	Nonreclosing, GND	Normal		SMU		
70	SMUBR-03	Nonreclosing, GND	Normal		SMU		
71	SMUBR-04	Nonreclosing, GND	Normal		SMU		
72	SMC06YB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMC		
73	SMX-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		SMX		
74	SMX05VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		SMX		
75	EKA-TP1	"OLTC" Manual	"OLTC" Auto		EKA		
76	EKA02VB-01	"OFF" Auto Reclose	"ON" Auto Reclose		EKA		
สิ้นสุด Switching 20 ม.ค. 67							

